Anniicant(R)													
Index of Claims	Application No. Applicant(s)												
inamanaminimini MMIMIMINIMINIMINIMINI	10/084,063 CASAGRANDE ET AL.												
	Examiner Art Unit												
· I (TITIT) KIN (III) SIND SIND SIND SIND SIND SIND SIND SIND	David M. Naff 1651												
√ Rejected — (Through num Cancelled	neral) N Non-Elected A Appeal												
= Allowed + Restricted	d Interference O Objected												
Claim Date Ctaim	Date Claim Date												
	= 2 B A A B												
Final Articologinal Articologinal Conginal Conginal Conginal	Story In the story of the story												
	7182												
52 1	102 1 1 1 1												
3 1 1 1 1 53 1	103 /												
54 55 55 55	105												
6 / 56	106												
7 57 58	# + + + + + + + + + + + + + + + + + + +												
8 58 59	109												
10 60	110												
11 61 62	112												
13 11 11 1 1 63 1	113												
14 64 65	<del>                                     </del>												
15 65 66	116												
17 67 .	117												
18 68 69	119 119 119 119 119 119 119 119 119 119												
20 70	120 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11												
21 71 72	121												
22 73 73	123 1 7/1111												
24 74 74	124												
25 75 76 76 T6	126												
27	127												
28 78 79	128												
29 79 80 1 30 80 1	130												
31 81	131												
32 / / / 82 / 83 /	133 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1												
34	134												
35 85 86	135												
	137												
38 88	138												
39 89 89	1140 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1												
41 91	141												
	142												
43 93 94	144												
45 95	145												
46 1 97	148												
48 1 98 7													
	149 150 150 140 140 140 140 140 140 140 140 140 14												

<del></del>	Application N												No.					Applicant(s)											
Index of Claims (continued)										4010				CASAGRANDE ET AL.															
	1   1   1   1   1   1   1   1   1   1										10/084,063 Examiner									Art Unit									
			Ш					Ш		- [																i			
	•	IUUI			ШЦ			ULL		j 				David M. Naff								16	<u>51</u>		_				
									•											,	_					<b>-</b>			
	(Through numer							era	al)			Non-Elect			1		Appeal												
	√ Rejected -						Cancelled					ון	N		)U11-C10000			Δ				$\dashv$			1				
	Allamaid							Restricted						,	Inte	rfer	ference		0	Objected			-						
												ŀL	ı				J	Ш					_		•				
						_	Claim					Date			$\neg$	С	alm	T	Date						1	l			
	<del>  C</del>	alm —	Н	L		Date L	7	П	<del></del>					FITT				П		$\overline{}$						П	Τ	1	
	Final	Original	9/15/04	A	42	<b>†</b>	1	П	İ	Fra	Original	84.5/04		DE V	1	1			E	Original	Ш			l		-			
	Œ	ð	ž	Ŋ	彬	<b>↓</b>	Ì	П		=	8	[8]	W.	4		ı			1 "	δ						- }	İ		- 1
ĺ	├	151	i	$\overrightarrow{A}$	狀	<del>1</del> -†	十	Н	-		201	덪	4	1		土	土	ਖ		251			T			$\Box$	I	]	F
•		152			加		工				202	П	7	YY	$\Box$	$\top$	$\bot$	Н	-	252 253	$\vdash$	+	+	Н	Н	┿	┿	ł	· [
١.		153	Щ	Щ	Ш	##	+	+	Н	-	203 204	₩	╌╂	Ht	₩	┰	╂╌	Н	$\vdash$	254	Н	+	┽╴	Н	Н	+	┿	İ	
1	⊢	154 155	1	╫	₩	╫╌╂	╬	╁┤	Н	<del> </del>	205	╫╢	-#/	$H \uparrow$	H	╅	$\top$	H		255			1					]	ſ
· ·	$\vdash$	158	H	$\mathbb{H}$	Ш		土	E			206			П	$\Box$	工	工			256		4	Ţ.,	$\sqcup$	Ц	+	4		- k
		157	П	П	$\Pi$	П	$\perp$		$\Box$		207	Ш	Ж	H	Н	╬	+-	Н	-	257 258	╂╌	╁	╫	Н	Н	+	╁	1	
		158 159	Ш	₩	₩	++	┿	Н	⊢∤⋅	$\vdash$	208		╫	H +	H	╅	┿	Н	-	259	╆┪	+	╅	H		士	1	j	ָרָ <u>י</u>
}	├	160	Н	╫	##	††	_	Н	H		210		韭	Ш						260		$\Box$	Ţ	$\Box$		$\dashv$	$\perp$	]	۲
}		161	П		ightharpoons	П	Ţ				211	Ш	#	$\coprod$		+	┿	Н		261 262	╄	+	╁	Н	Н	+	╫	1	1
	$\vdash$	162	Ш	-	₩	╁╂	╁	Н	Н	$\vdash$	212 213	H	₩	<b>H</b> +	H	╅	+	Н	$\vdash$	263		$\vdash$	十		Н	$\top$	1		1
	_	164	Н	#+	₩	╁┼	- -	H	H		214	[7]	<b>₩</b>	XIV.		1		口		264			$\perp$		П	$\Box$	T		].
'		165	Ш	П	111	$\Box$					215		4	1	$\Box$	4	+	Н		265	<del> </del>		+	Į.	Н	+	┿	ł	1
		166	1	$\mathbb{H}$	₩	╀┼	_	╀	Н	-	216 217		+	╁	₩	+	┿	H	-	268 267	╁	Η,	+	Н	Н	+	十	1	
	-	167 168	Н	╟┼	₩	╁┼	+	+	Н	-	218		$\neg$	+			土			268	T		1					]	ļ
		169	Ш		Ш						218		$\Box$	I	П	Ţ	$\perp$			269	Ļ	Н	╀	L	Ц	_		1	ł
		170	Щ	$\parallel \perp$	$\mathbb{H}$	$\Box$	_	╀-	H	$\vdash$	220 221	Н	$\dashv$	┿	Н	┿	╁	Н	-	270 271	╀	╁	╁╴	Н	Н	+	+	1	- 1
	<u>-</u>	171 172	₩	╫┼	╫┤	++	+	╁╴	Η.	$\vdash$	222		-	╅	H	十	$\top$	Ħ		272			t				I	1	.
ļ		173	T		Ш						223			I	$\Box$	$\perp$	$\top$	$\Box$		273	$\perp$			$\sqcup$	Ш	_	4-	1	- 1
		174	Щ	Ш	Ш	11	-	╀	Н	$\vdash$	224		$\dashv$	+	Н	╬	┿	Н	$\vdash$	274 275		$\vdash$	╁	╀	Н	$\dashv$	╁	1	
	-	175 176	₩	╫╫	₩	╁┼	+	╁╴	Н	-	228		$\dashv$	十	H	+	+	Н		276			土					1	İ
		177	I	Ш	Ш			L			227		$\Box$	工	П	1	I			277		$\Box$	I	$\Box$		$\Box$	$\perp$	}	
ļ		178		Ш	Щ	$\Box$	$\bot$	$\vdash$	Н	-	228		$\dashv$	+-	Н	+	┿	Н	-	278 279	+	H	╁	╁┤	Н	+	┿	1	
	-	179		╫┼	₩	╂┼	-	╂╌	Н	$\vdash$	230	H	-	十	H	十	+-	Н		280		$\Box$					1	]	
		181			Ш		士	工			231		$\Box$		$\square$	$\Box$		П		281		$\Box$	1			$\dashv$	4	}	
l		182		Щ			4	1_	П	<u> </u>	232	_	$\vdash$	+	Н	+	+-	Н	-	282 283		$\vdash$	+	H	Н	$\dashv$	┿	1	
	$\vdash$	183		Ш	╫	_	+	╀	Н	$\vdash$	234		+	十	╂╌╂	+	┿	Н	$\vdash$	284		H	╅	T				<u> </u>	1
	<b>-</b>	185			╫	_	+	1	H.		235							口		285			I	I		$\Box$	$\bot$	]	- 1
]		186		П	Ш	$\rightarrow$	I	$\Box$			236		$\Box$	1	П	4	+	Н	-	286 287		Н	+	╄	Н	$\vdash$	+-	4	- 1
	<b> </b>	187	-	₩	₩	ightarrow	+	╀	Н	$\vdash$	237 238		-	十	H	╅	╁	Н	-	288		H	+	╁╴	H	$\vdash$	+	1	- 1
	$\vdash$	189			╫	_	1				239			土	口	工		口		289	_		I				$\top$	]	- 1
		190	$\mathbb{I}$	Ш	Щ			I			240		$\Box$	$\bot$	П	$\dashv$	$\perp$	П	_	290		╁┼	+	╄	Н	$\vdash$	╬	-	.
		191 192	-		₩		+	╁	Н	-	241		$\vdash \downarrow$	╫	╁┼	+	┿	H	H	291 292		$\vdash \vdash$	╁	╁	H	$\vdash \vdash$	十	1	ŀ
	-	193		╁╫	╫	-	1	士			243			土	口	士		ロ		293			工	I		$\Box$	1	1 .	
	匚	194	$\mathbb{L}$	П	Щ		工	$\Box$	П		244		П	T	П	4	$\bot$	$\Box$		294 295		H	4	╀	H	⊦-∤	+	-	
	<b> </b>	195 196					+	+-	Н	-	245		╟┼	+-	╁╌╂	十	╁╌	Н	$\vdash$	298		╌┼	╬	+	Н	┝┼	+	1	
	$\vdash$	197		М	بركن	<b>ル</b> コ		士			247			1	口	士	士	口		297	İ		I					]	
		198		$\mathcal{N}$	<b>. .</b> .	4.1	$oldsymbol{\perp}$	厂	П		248		П	T	П	7	丰	$\Box$		298 299		П	$\bot$	F	П	$oldsymbol{\sqcup}$	+	₹.	ĺ
1 .	-	199		3	4	<del>]/</del>	+	+	Н	-	249 250		$\dashv$	╁	╁╌╂	+	十	╁┤	-	300		H	十	╁	Н	$\dashv$	+	1	
	4		45					_					_			_					_	_			_			_	